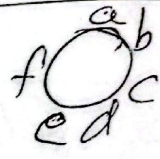


abcdef	6! ✓	0	-1	
	5! ✓		0	-2
	$\frac{5!}{2!}$ ✓	از هر دو طرف قابل مشاهده است	0	-3
	$\binom{6}{4} \times 4!$ ✓	0	-4	
	$\binom{6}{4} \times 3!$ ✓	0	-5	
	$\frac{\binom{6}{4} \times 3!}{2}$ ✓	0	-6	
a ✓ c ×	4 نفر از 6 تا باقی و باقی 3 تا باقی انتخاب می شود	$\binom{4}{3} \times 4!$ ✓	0	-7
(cd) abef	5! ✓	0	-8	
	5! × 2! ✓	cd و ed قابل مشاهده است	0	-9
	$\frac{6!}{2!}$	فقط 2 حالت با c قبل از d و نتایج c بعد از d ✓	0	-10

$(edc)abf$   $4! \times 3!$  →  $c$  و  $e$  می توانند با هم جفت شوند  $(1)$  -11

$(c)(d)(e)$   $\frac{6!}{3!}$  ✓  $(1)$  -12

$(c)(d)(e)$   $\frac{6!}{3!}$  ✓  $(1)$  -13

$(c)(c)(d)(e)$   $\frac{6!}{2!2!}$  ✓  $(1)$  -14

$(c)(c)(c)(c)(c)(c)$   $6! \times 5!$  ✓  $(1)$  -15

$5! \times 5! \times 2!$  → یکبار یکبار اول و یکبار  $(1)$  -16  
تفاوت ✓

$5! \times \binom{6}{5} \times 5!$  ✓  $(1)$  - w - w - w - w - w -17

$10!$  -  $5! \times \binom{6}{5} \times 5!$  →  $A+B$   $(1)$  -18  
 $10! - (A+B)$   $! - (4! \times 5! + \binom{6}{5} \times 5! \times 5!)$

$5! \times 5! \times 2!$  →  $(1)$  -19  
یکبار یا سفید یکبار یا سبز

$4! \times 5!$  ✓  $(1)$  -20